

# Utgångsenhet Värme

Värme krets styrenhet, 3-punkt, 2-Kanalig, MDRC

**Typ:** HCC/S2.2.2.1

**E-nr:** 1739460

**Produkt ID:** 2CDG110221R0011

**GTIN:** 4016779011648



För styrning av en värme-eller kyl krets. Enheten har 2 kanaler, var och en med två elektroniska utgångar för att styra en motordriven blandningsventil (3-punkt) av en värme-eller kyl krets samt en reläutgång (5A) för att växla pumpen av kretsen. Via 3 binära ingångar är det möjligt att övervaka status för pumpen (via potentiella fria kontakter) och integrera dessa feedback i kontrollen av pumpen. Flödes-och retur flödes temperaturen mäts och används för beräkning av kontroll svärdet för ventil utgången i den integrerade styrenheten. Den inställda punkt temperaturen tas emot via KNX-bussen. Genom att slå ihop båda kanalerna på enheten är det också möjligt att använda den för dubbel pumpsystem (redundans). HCC/S 2.2.2.1 har en lättanvänd manuell användning. Enheten stöder ABB i-Bus Tool för avancerad diagnostik och förbättrad driftsättning.

## Teknisk specifikation

### Packning

Förpackning:	1
--------------	---

### ETIM Data

Bussystem EIB/KNX:	Ja
Bussystem KNX-radio:	Nej
Bussystem radiofrekvens:	Nej

Bussystem LON:	Nej
Bussystem Powernet:	Nej
Bussystem övriga:	Ingen
Dubbelriktad radiofrekvens:	Nej
Monteringsmetod:	Övrigt
Bredd i antal modulmellanrum:	8
Bussanslutning ingår:	Ja
Avtagbar bussmodul:	Nej
Korrekturvariabel konstant:	Ja
Korrekturvariabel växlar:	Nej
Ventilskyddsfunktion:	Ja
Manuell omkopplare:	Ja
Antal ingångar digitala:	10
Antal utgångar:	4
Max. utström:	0.5 A
Omkopplingsspänning från/till:	24...230 V
Kapslingsklass (IP):	IP20